

## 数学与统计学院简介

数学与统计学院是河南大学最早设立的院系之一。现有教职工 135 人，其中专任教师 117 人，教授、副教授 72 人，博士 102 人。教师队伍中有双聘院士 1 人，博士生导师 22 人，硕士生导师 63 人，河南大学讲座教授 6 人，河南大学外籍“拔尖人才项目”全职特聘教授 2 人，河南大学“青年英才”2 人；河南省教育厅学术技术带头人 6 人，河南省高校青年骨干教师 15 人，河南省杰出青年基金获得者 6 人。学院具有数学和统计学两个一级学科博士、硕士学位授予权和博士后科研流动站，学科教学（数学）和应用统计两个专业硕士学位授权点。数学和统计学均为河南省重点一级学科。主办数学专业杂志《Chinese Quarterly Journal of Mathematics》。

学院积极开展国际国内学术交流活动，近年来先后邀请 George Lusztig、Charles M. Newman、Claus Michael Ringel、Joel Spruck、林芳华、林长寿、杨乐、林群、D.H. Tchrakian、P. Horvathy、Yongmin Cho、鄂维南、周向宇、张伟平、刘建亚、陈韵梅、沈维孝、田刚等国内外著名数学家到学院讲学、访问。学院先后有 30 余人次到美国、加拿大、法国、意大利、澳大利亚、香港、新加坡、台湾等国家和地区参加学术会议或做访问学者。近年来，学院先后主办或承办了“全国多复分析学术会议”、“代数拓扑学术研讨会”、“图像处理理论方法及其应用国际会议”、“优化算法及其在大数据中的应用”、“中国现场统计研究会高维数据统计分会第二届学术研讨会”、“随机微分方程及其应用”、“数论与动力系统会议”、“Higher Structure and Symplectic Geometry”、“计算数学与应用数学国际研讨会”等一系列国际国内学术会议。

学院目前建立了一支以中青年博士为骨干的学术群体，他们所研究的课题都是数学主流方向前沿的热点问题，取得了一系列研究成果，在代数与数论、偏微分方程与数学物理、复分析与复几何、概率论与数理统计、科学计算、数据分析与智能处理等方向形成了比较优势和特色。

学院现有本科生 1136 余人，硕士生 381 余人。学院秉承“明德新民、止于至善”的校训和“团结、勤奋、严谨、朴实”的校风，全面推进素质教育，大力培养学生创新能力，研究生和本科生教学质量稳步提高。近五年来获得省、部级优秀教学成果奖 10 项，出版教材著作 8 部。毕业生以扎实的专业知识、突出的工作能力、强烈的社会责任感和良好的团结协作精神赢得了用人单位的好评。研究生就业率 90%，学术型研究生考博率近 40%。

河南大学与“两院”研究生院具有联合培养研究生的合作关系，学院共聘请中国科学院兼职导师 10 名，先后有 30 余名硕士生参与联合培养，被选派到中科院学习。兼职导师不定期到学院讲授课程、做学术报告、参与研究生的复试、毕业答辩，研究生在专业学习、学术研究、论文写作等方面进行具体指导，取得了很好的成效。

数学与统计学院的全体师生，诚挚地欢迎您的到来！